MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES

Direction Générale du Commerce

Direction de la Propriété Industrielle

Nº 46.2, 17-1

ROYAUME DE BELGIQUE



BREVET D'INVENTION

Le Ministre des Affaires Economiques,

Vu la loi du 24 mai 1854 sur les brevets d'invention; protection de la Propriété Industrielle.

Vu le procès-verbal dressé le 3 fannie 1946 à 12 h.15 au Greffe du Gouvernement provincial du Brabant;

ARRETE:
Article 1. — Il est délivre à Mr. C. Diot
Article 1. — Il est délivré à M. G. Diot. 46, quai Louis Bléxiat, à Paris,
rep: par et. J. Bede, à Bruxelles
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
un brevet d'invention pour: Legouttoir de vaiselle pliant,
de brenet déposée en Frances la 20 octobre 1945
de brenet déposer en Frances la 20 octobre 1945
Article 2. — Ce brevet lui est délivré sans examen préalable, à ses risques et périls, sans garantie soit de la réalité, de la nouveauté ou du mérite de l'invention, soit de l'exactitude de la description, et sans préjudice du droit des tiers.
Au present arrêté demeurera joint un des doubles de la spécification de l'invention (mémoire descriptif et éventuellement dessins) signés par l'intéressé et déposés à l'apput de sa demande de brevet.
Bruxelles, le 28 ferrier 1946
Au nom du Ministre et par délégation :
Le Dirécteur Général du Commerce,
M topas

ROYAUME DE BELGIQUE

MINISTÈRE DES AFFAIRES ÉCONOMIQUES

BREVET d'invention nº 462171

DEMANDE DÉPOSÉE, le. -3 I. 1946 BREVET ACCORDÉ par arrêté ministériel du 8 II. 1946

MEMOIRE DESCRIPTIF

déposé à l'appui d'une demande de

BREVET d'INVENTION

sous le bénéfice de la Convention Internationale du 20 mars 1883.

formée par:

Monsieur Gaston DIOT, demeurant à Paris, 46 quai Louis Blériot,

pour:

"Egouttoir de vaisselle pliant".

ayant fait l'objet de sa demande de brevet déposée en France le 20 octobre 1945 sous le n° 504¥469.

MINISTERE DES AFFAIRES - LCONOMINUES

17 Jan 1946

BREVETS

-:-:-:-:-:-:-

La présente invention a pour objet un égouttoir de vaisselle pliant et mural; cette forme de réalisation lui permet, une fois replié, de ne présenter qu'un faible encombrement, tous les éléments constitutifs de l'égouttoir proprement dit pouvant être logés dans un couvercle très plat articulé sur un panne au mural.

Dans ce qui suit, on va décrire, plus en détail, un mode de réalisation préféré de l'égouttoir de vaisselle pliant, objet de la présente invention, représenté, à titre d'exemple non limitatif, sur le dessin annexé sur lequel :

la figure l représente en perpective l'égouttoir dans sa position repliée;

la figure 2 montre les positions occupées par les divers éléments de l'égouttoir en question au moment de son ouverture ou de sa fermeture;

la figure 3 en est une vue de face avec coupe partielle faite suivant la ligne III-III de la figure 4;

la figure 4, enfin, en est une vue de profil avec coupe partielle faite suivant la ligne IV-IV de la figure 5

Comme on peut s'en rendre compte à l'examen de la figure l, l'égouttoir, une fois replié, se présente sous la forme d'un couvercle past 1, articulé, grâce à des charnières 2 (figure 2), sur un panneau mural 3; celui-ci peut être fixé au mur par tout moyen approprié.

Des pinces 4, prévues à la partie supérieure du penneau mural 3, maintiennent, par son bord supérieur, le convercle 1 en position fermée.

Un bouton 5, situé à l'extérieur du couvercle 1, permet l'ouverture ou la fermeture de de dernier par dégagement ou engagement de son bord supérieur avec les pinces 4.

Lors de l'ouverture du couvercle 1, l'égouttoir se présente sous la forme illustrée par la figure 2 : les grilles latérales 6 sont rabattues contre le centre du panneau mural 3 et la grille frontale 7 contre le fond intérieur du couvercle 1.

Pour monter l'égouttoir, il suffit donc, après que le couvercle l a été amené à faire un angle droit avec le panneau mural 3 (les compas 8 sont alors complètement ouverts et limitent l'ouverture du couvercle 1), d'amener les grilles latérales 6 le long des compas 8, en les faisant pivoter autour de pitons 9 formant charnières, puis de redresser, en position sensiblement verticale, la grilla 7, qui se trouve dans le fond du couvercle 1, en la faisant pivoter autour d'articulations 10 (figure 4); l'amenée en position verticale de la grille 7 peut d'ailleurs avoir lieu automatiquement sous l'action d'un ressort de rappel quelcohque. Il ne reste plusp ensuite qu'à engager les extrémités supérieures 11, en forme de crochets, prévues sur la grille frontale 7, dans les crans 12 des grilles latérales 6.

L'égouttoir est alors prêt à être utilisé. Le bord 13 des assiettes ou des plats est introduit, d'une part, entre les parties ajourées de la grille frontale 7, et d'autre part, sur les ondulations d'un bac destiné à recueillir les égouttures provenant de la vaisselle humide introduite dans l'égouttoir; ce bac est amovible pour en permettre son vidage et porte,

462171

cet effet, sur chacun de ses petits côtés, des creilles ou anses 15.

Il est bien évident que l'exemple de réalisation décrit ci-dessus et réprésenté sur le dessin annexé n'est donné qu'à titre indicatif et non limitatif et que l'égouttoirede vaisselle objet de la présente invention peut subir toute modification de détail sans pour cela s'écarter de l'esprit de l'invention.

C'est ainsi, par exemple, que le plateau mural et le couvercle peuvent être en bois, en bakélite ou en métal émaillé ou chromé.

De même la ggille frontale 7, au lieu de s'assembler aux grilles latérales 6 par crans et crochets en vue de son immobilisation en position verticale, pourrait être maintenue dans cette position grâce à l'action d'un ressort de rappel approprié qui viendrait l'appliquer contre des butées portées par les grilles latérales 6.

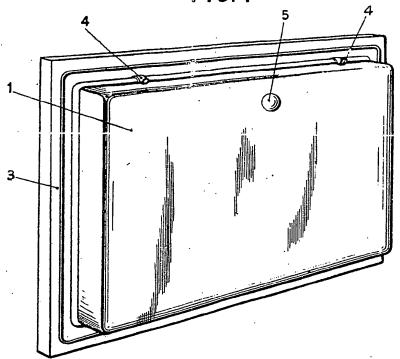
RÉSUMÉ.

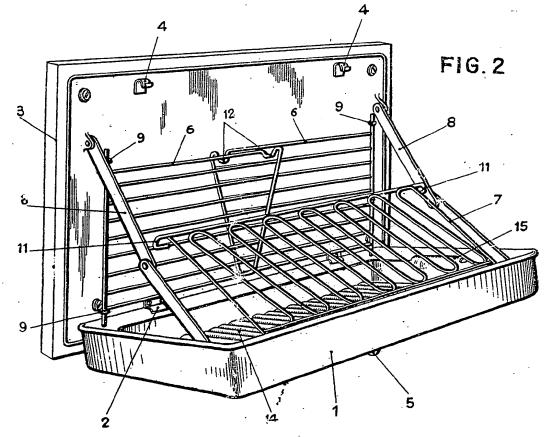
La présente invention a pour objet le produit industriel nouveau que constitue une égouttoir de vaisselle pliant, mural et d'un faible encombrement une fois fermé, cette dernière caractéristique étant due au fait que tous éléments constitutifs (grilles et bac d'égouttage) se trouvent logés à l'intérieur d'un couvercle relativement plat que l'on rabat sur un pagneau mural.

PAR PON J. BEDE

gaston Dist







MINISTESE DES AFFAIRES

17 JAN 1946

BREVETS

Oga Jaston Best

par pon J. BEDE

Diot Gaston 462171 Ħ $\tilde{\mathbf{w}}$ Œ Œ 0 *၂* Ξ Gaston Dict MINISTERI, DES AFFAIRES ECONOMISTES 17 JAN 1946 BREVETS

BNSDOCID: <BE____462171A__I_>